

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 3 月 10 日 (10.03.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/022043 A1

- (51) 国際特許分類⁷: F24F 1/00
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/011826
(22) 国際出願日: 2004 年 8 月 18 日 (18.08.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願2003-308632 2003 年 9 月 1 日 (01.09.2003) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ダイキン工業株式会社 (DAIKIN INDUSTRIES, LTD.) [JP/JP]; 〒5308323 大阪府大阪市北区中崎西 2 丁目 4 番 1 2 号 梅田センタービル Osaka (JP).
(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 伊東幹夫 (ITO,

Mikio) [JP/JP]; 〒5258526 滋賀県草津市岡本町字大谷 1 0 0 0 番地の 2 ダイキン工業株式会社 滋賀製作所内 Shiga (JP). 川上泰世 (KAWAKAMI, Yasuyo) [JP/JP]; 〒5258526 滋賀県草津市岡本町字大谷 1 0 0 0 番地の 2 ダイキン工業株式会社 滋賀製作所内 Shiga (JP).

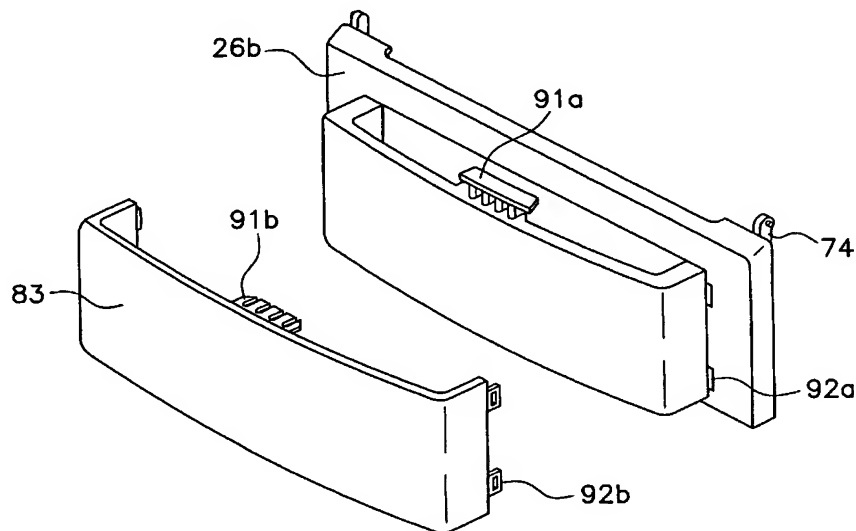
(74) 代理人: 小野由己男, 外 (ONO, Yukio et al.); 〒5300054 大阪府大阪市北区南森町 1 丁目 4 番 1 9 号 サウスホレストビル 新樹グローバル・アイピー特許業務法人 Osaka (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,

[続葉有]

(54) Title: INDOOR UNIT OF AIR CONDITIONER AND METHOD OF MANUFACTURING THE INDOOR UNIT

(54) 発明の名称: 空気調和機の室内機およびその製造方法



(57) Abstract: An indoor unit (2) of an air conditioner (1) capable of eliminating a possibility that the aesthetic appearance of the front panel of the indoor unit (2) may be impaired by mounting parts (71), (72), (73), and (74) on a body (25a), comprising the body (25a), the front panel (26b), and a decorative panel (83). The front panel (26b) is opaque and formed integrally with the mounting part (74). The decorative panel (80) is opaque and installed on the front panel (26b). Also, a decorative layer (27b) is formed on the rear surface (262) of the decorative panel (26b). In addition, the decorative layer (27b) is at least colored.

(57) 要約: 本発明の課題は、空気調和機 1 の室内機 2 において本体 25 a への取付部 7 1, 7 2, 7 3, 7 4 などによって室内機 2 の前面パネルなどの意匠性が損なわれるおそれを未然に取り除くことである。空気調和機 1 の室内機 2 は、本体 2 5 a、前面パネル 2 6 b および意匠パネ

[続葉有]

WO 2005/022043 A1



NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

ル83を備える。前面パネル26bは、不透明であり、取付部74と一体成形されている。意匠パネル80は、透明であり、前面パネル26bに取り付けられる。また、この意匠パネル26bには、その裏側の面262に意匠層27bが設けられる。なお、この意匠層27bには、少なくとも色彩が付されている。